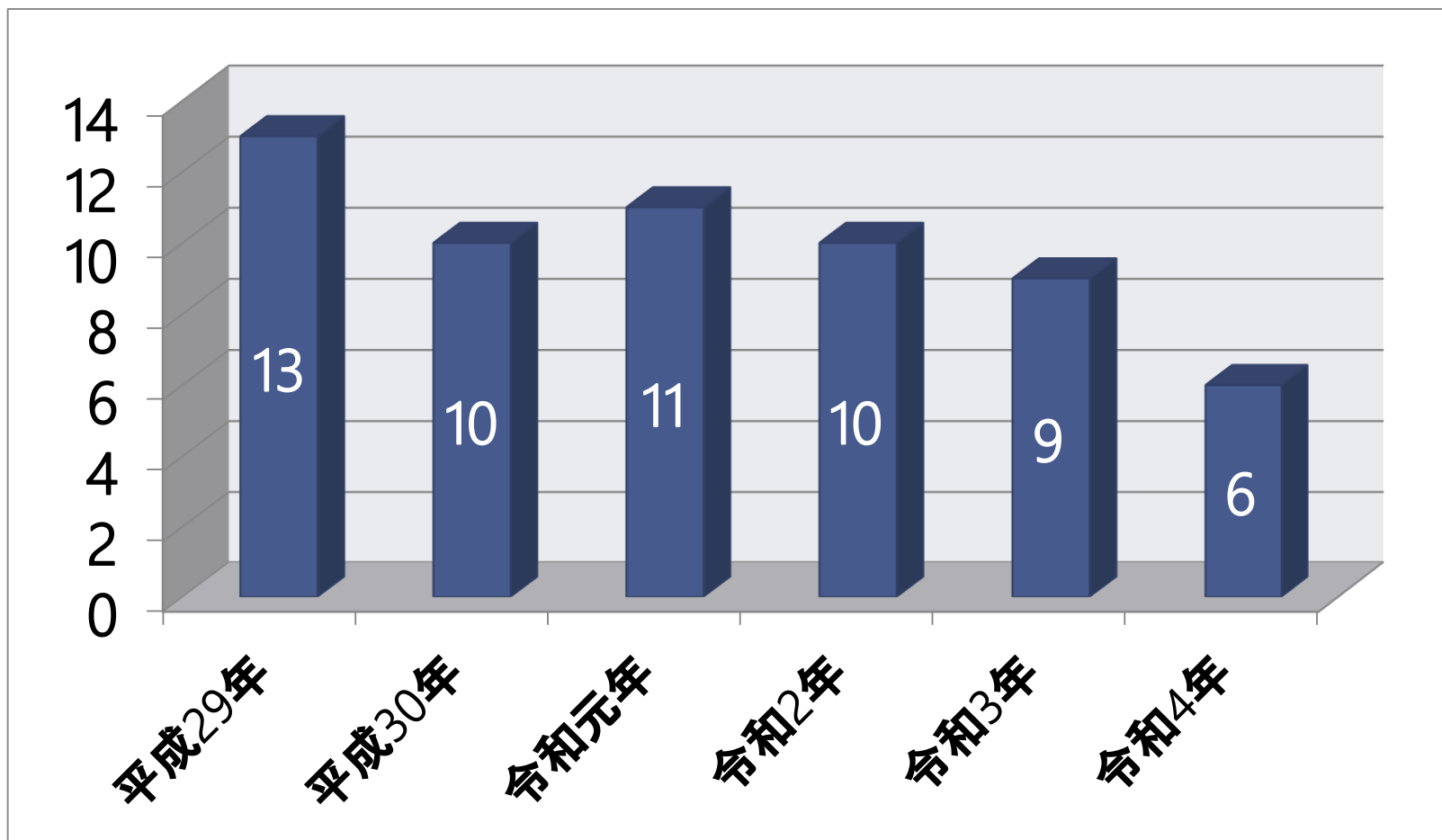




令和4年度 三重県精度管理報告会

ドライケミストリー担当
松阪中央総合病院 松岡玲那

参加施設数の推移 (ドライケミストリー)



参加施設の内訳

- 富士ドライケム 2施設
- ビトロス 2施設
- スポットケム 2施設

評価基準

① ウェットケミストリーの全施設の一次集計平均値を目標値として

- A評価：±5%
- B評価：±10%
- C評価：±15%
- D評価：上記を超えるもの

② Na、K、Clについては、ウェットケミストリーの全施設の一次集計平均値を目標値として

- A評価：±3%
- B評価：±6%
- C評価：±9%
- D評価：上記を超えるもの

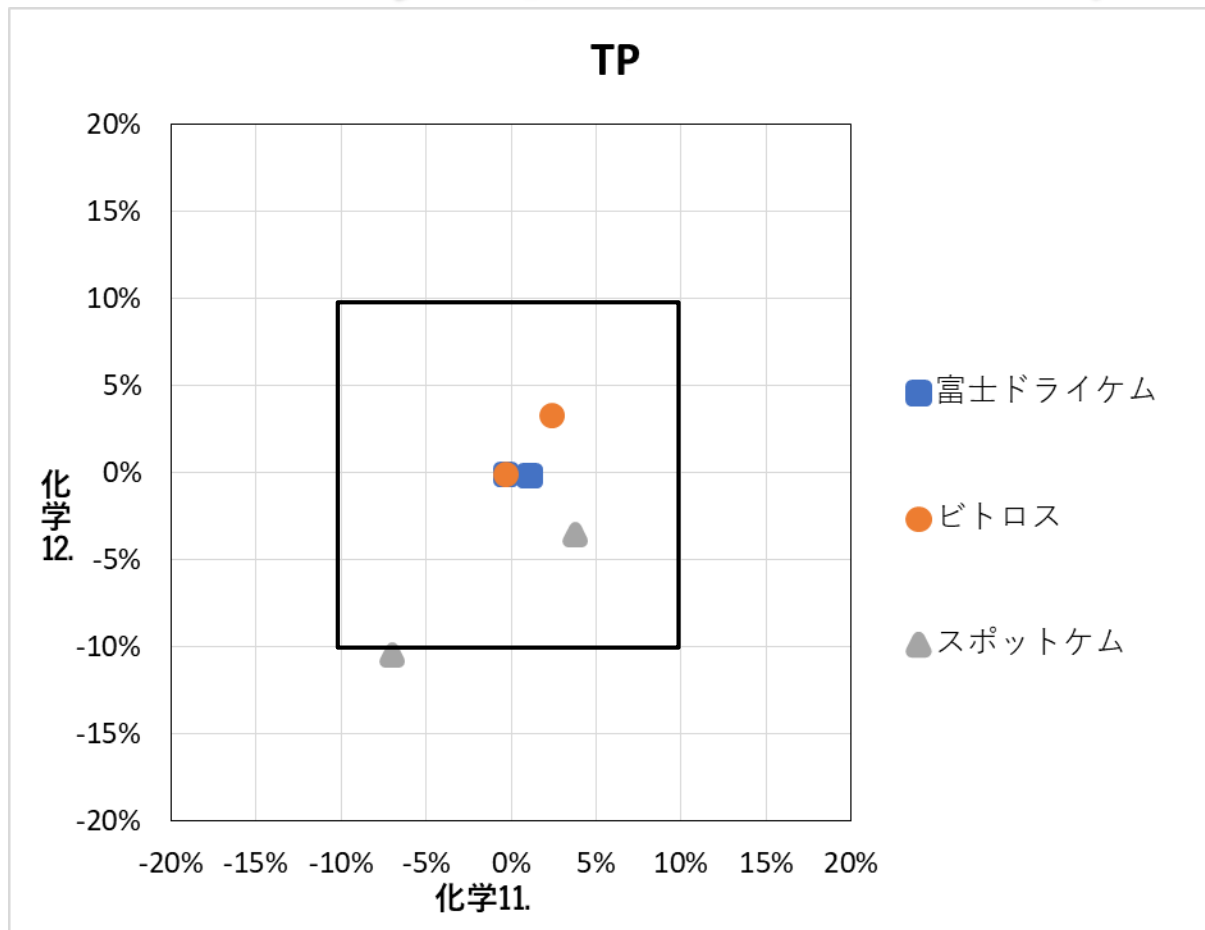
評価対象外

- ① 総ビリルビンの試料11及び、直接ビリルビン
 - ・ 測定値が小さく、僅かな差も大きなバラツキと
なってしまう
 - ・ 参加施設が少ない

- ② 中性脂肪、HDL-C、CRP、IP
 - ・ 非特異反応と思われる誤差
 - ・ 測定原理上の問題点
 - ・ 参加施設数が少ない

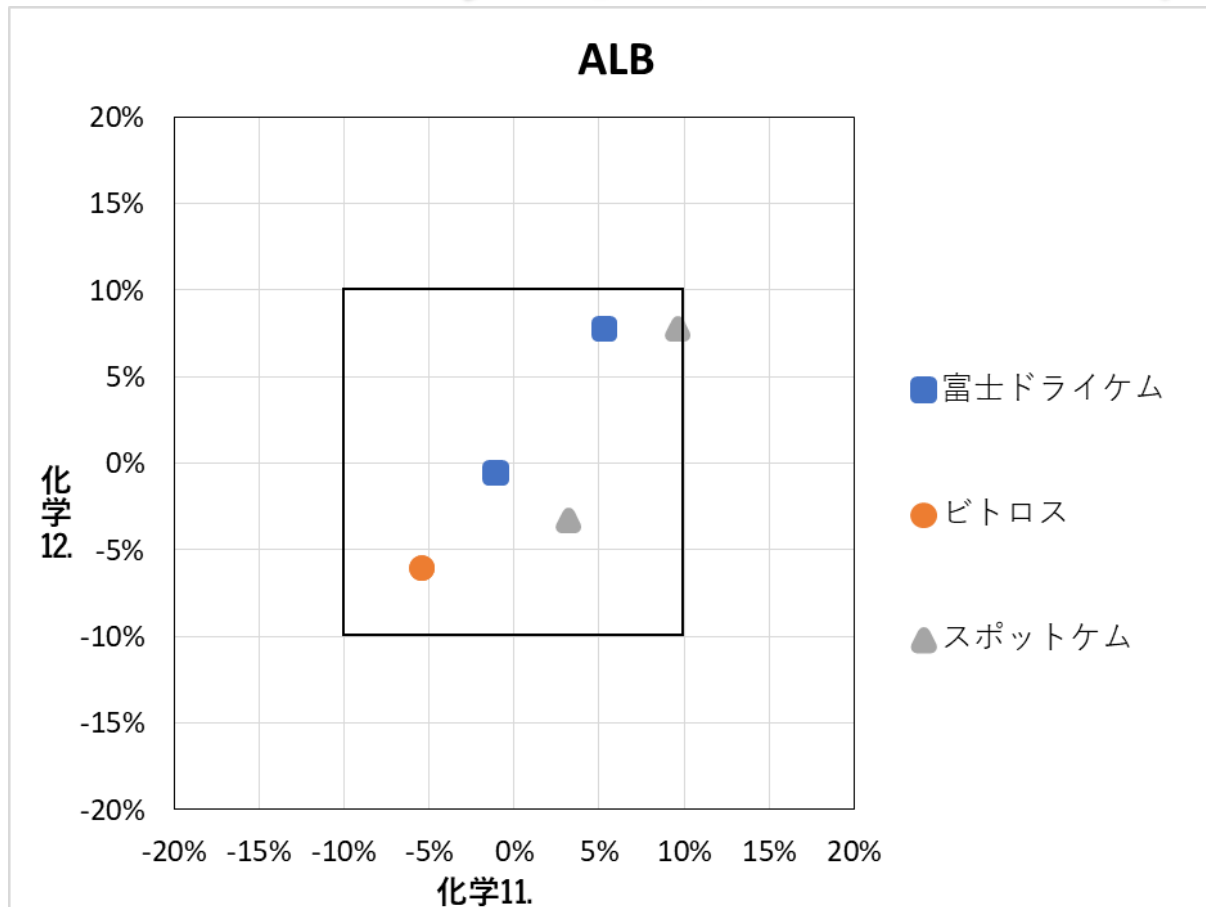
- ③ ALT、ALP、 γ -GT、CK、AMY
 - ・ アイソザイムと試薬による反応性の差
 - ・ マトリックス効果

TP ドライケミストリー法



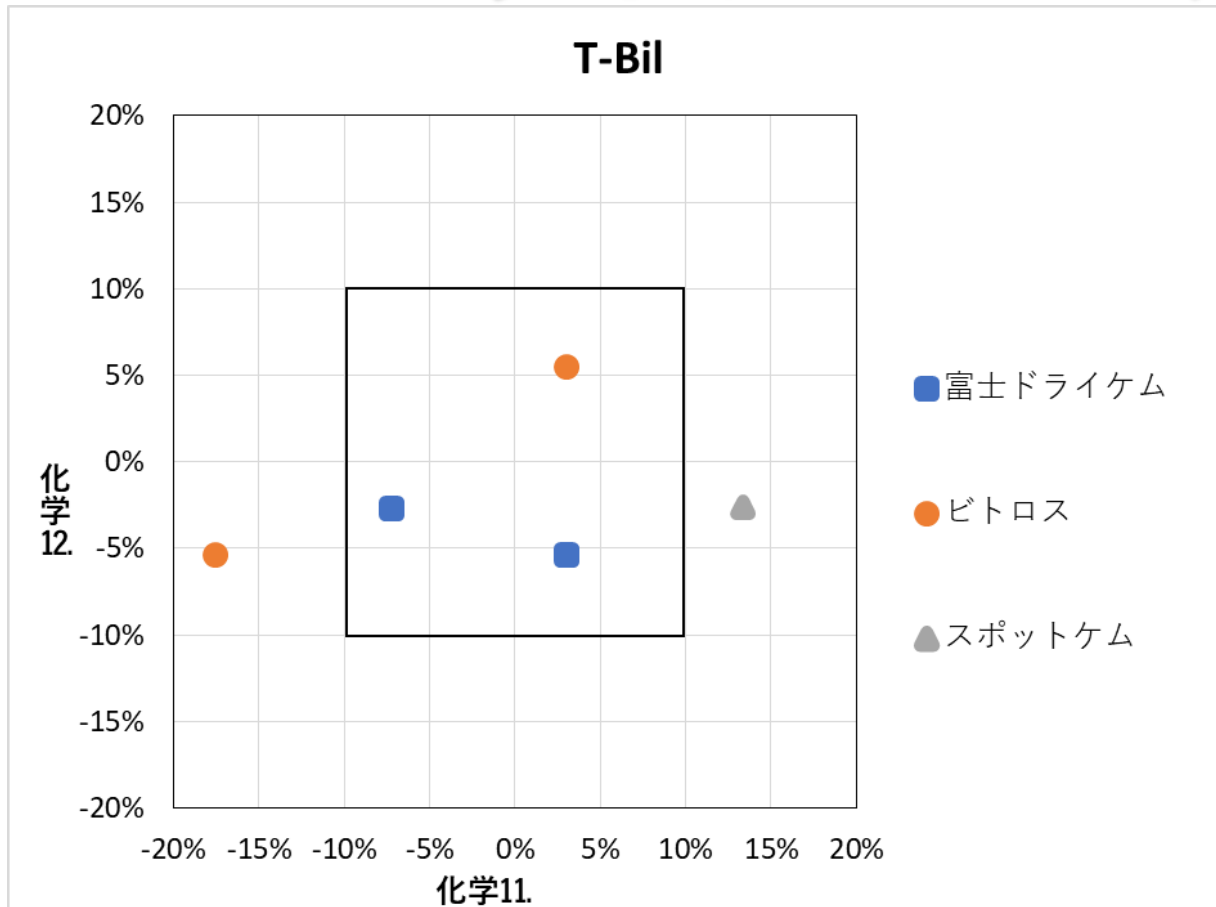
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	7.42	0.28	3.76
化学12	6	5.70	0.28	4.84

ALB ドライケミストリー法



名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	4.70	0.28	6.02
化学12	6	3.62	0.23	6.41

T-Bil ドライケミストリー法

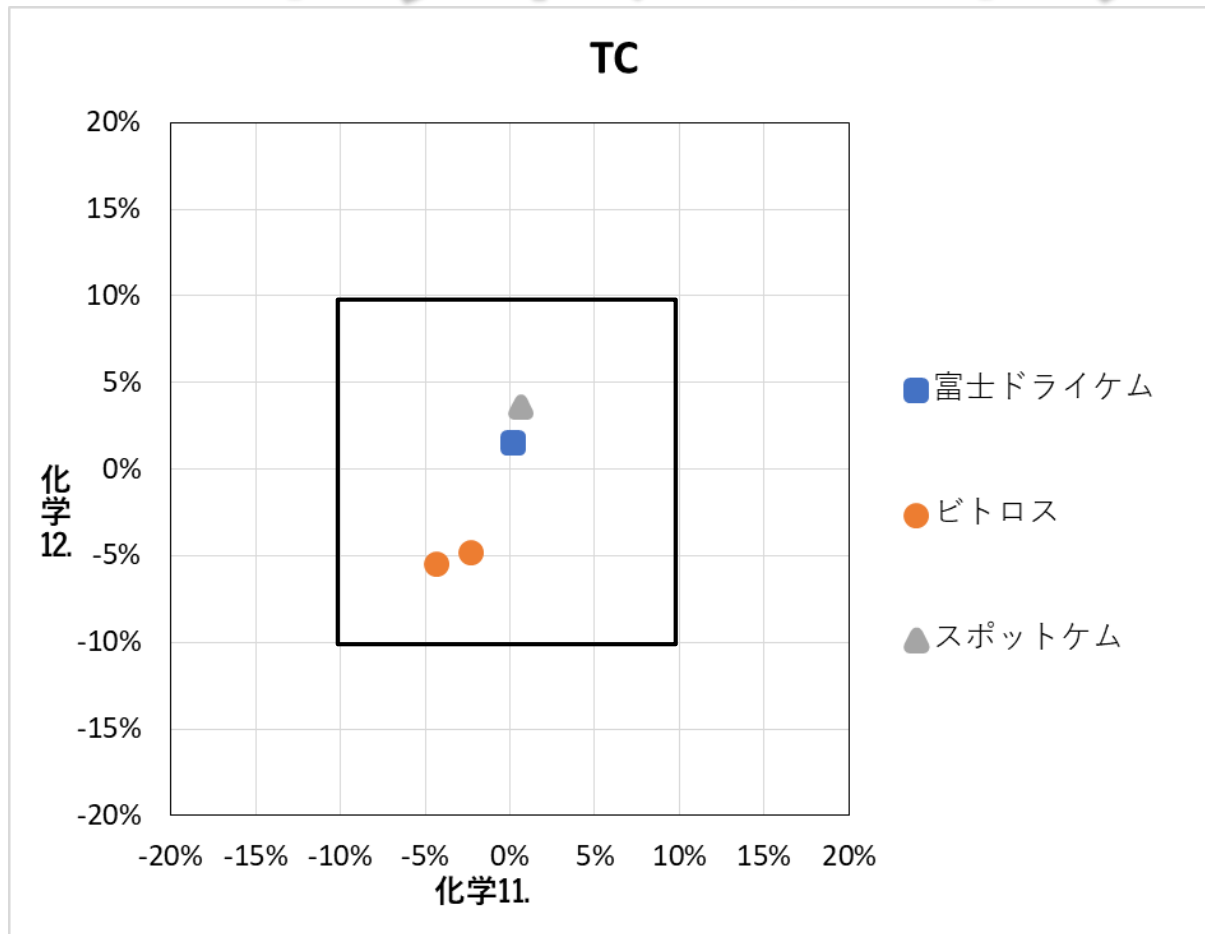


名称	N数	平均	SD	CV
化学11	5	0.96	0.11	11.88
化学12	5	3.62	0.16	4.54

D-Bil ドライケミストリー法

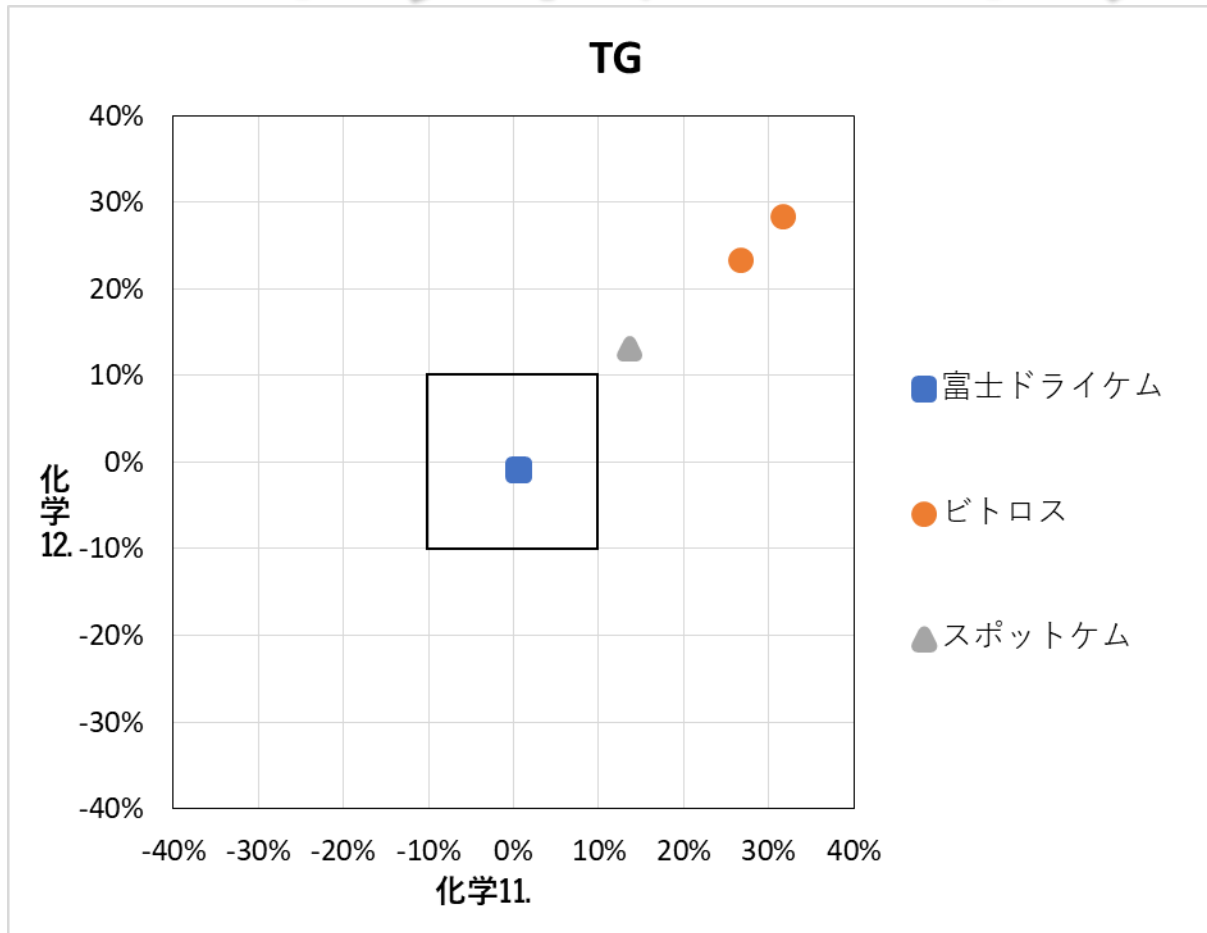
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	2	0.20	0.28	141.42
化学12	2	0.90	0.14	15.71

TC ドライケミストリー法



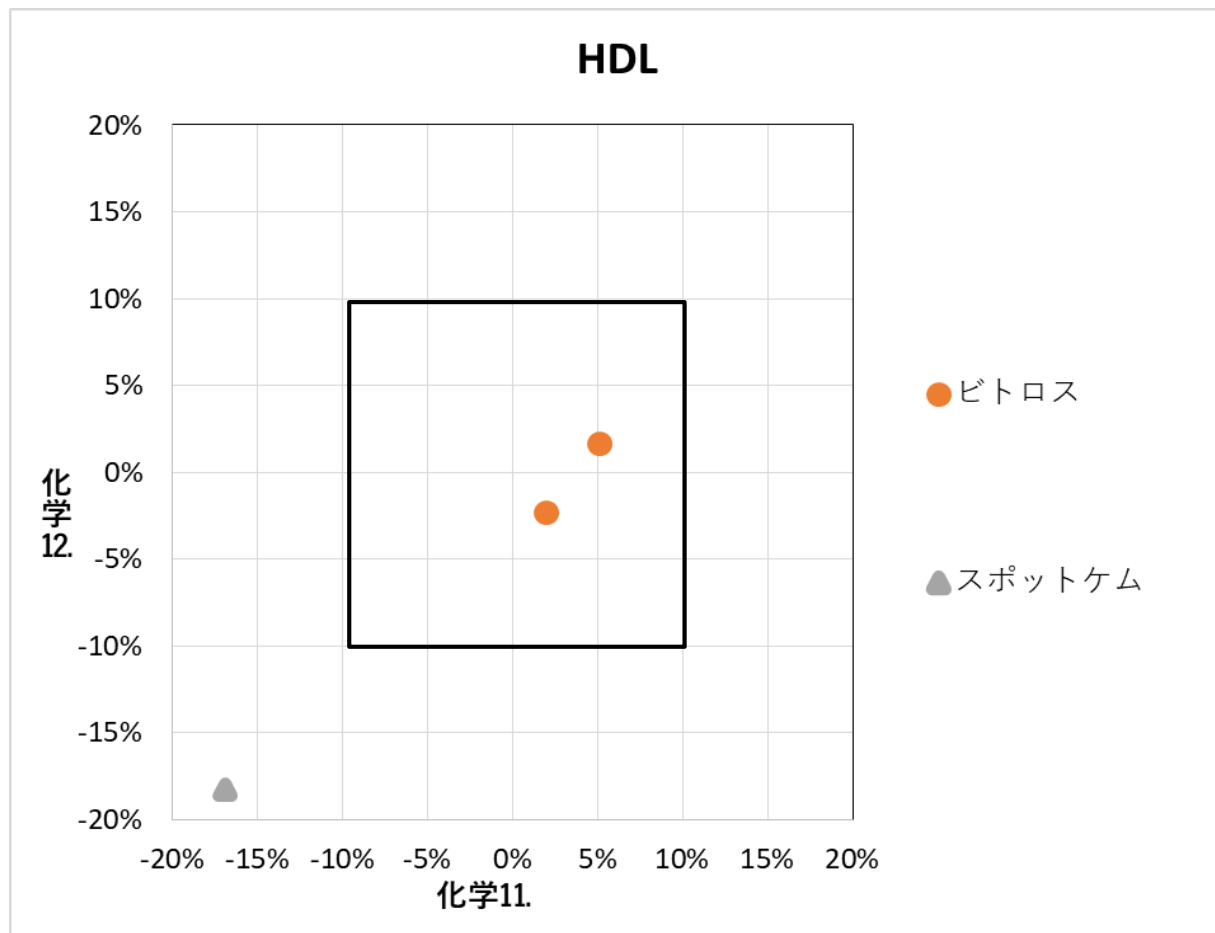
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	4	198.8	4.6	2.34
化学12	4	154.5	7.0	4.56

TG ドライケミストリー法



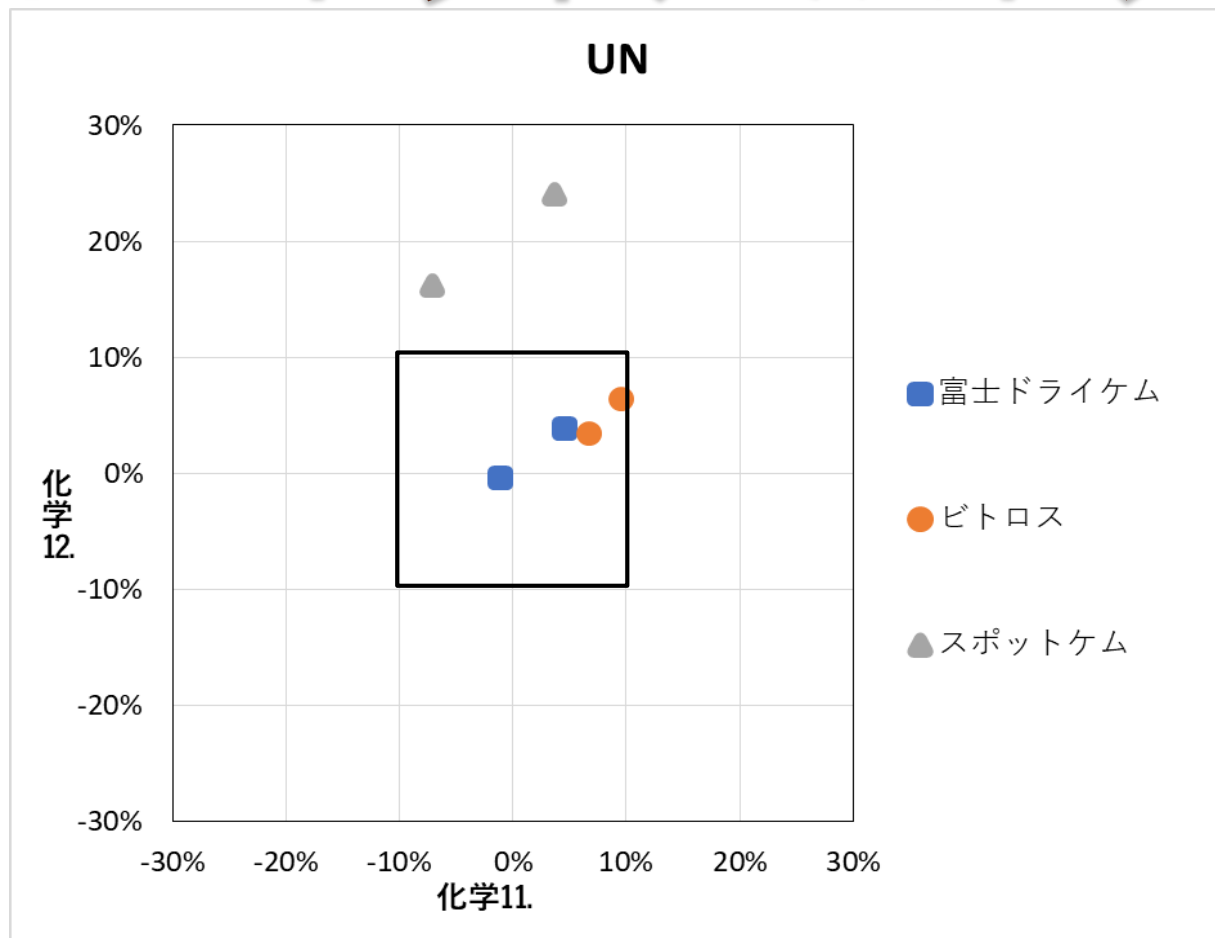
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	4	117.5	13.9	11.84
化学12	4	91.3	10.1	11.12

HDL-C ドライケミストリー法



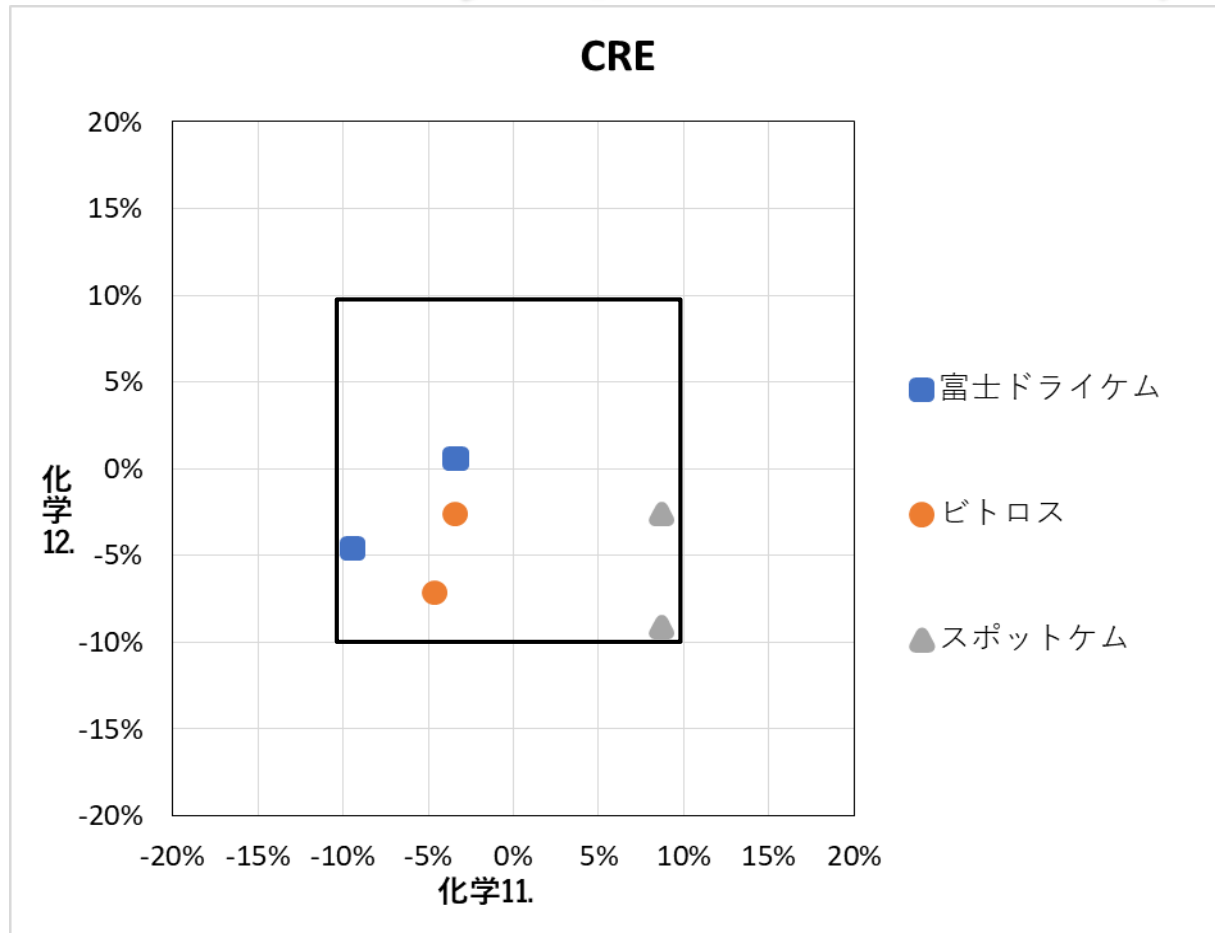
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	3	61.7	7.6	12.28
化学12	3	47.0	5.3	11.26

UN ドライケミストーリー法



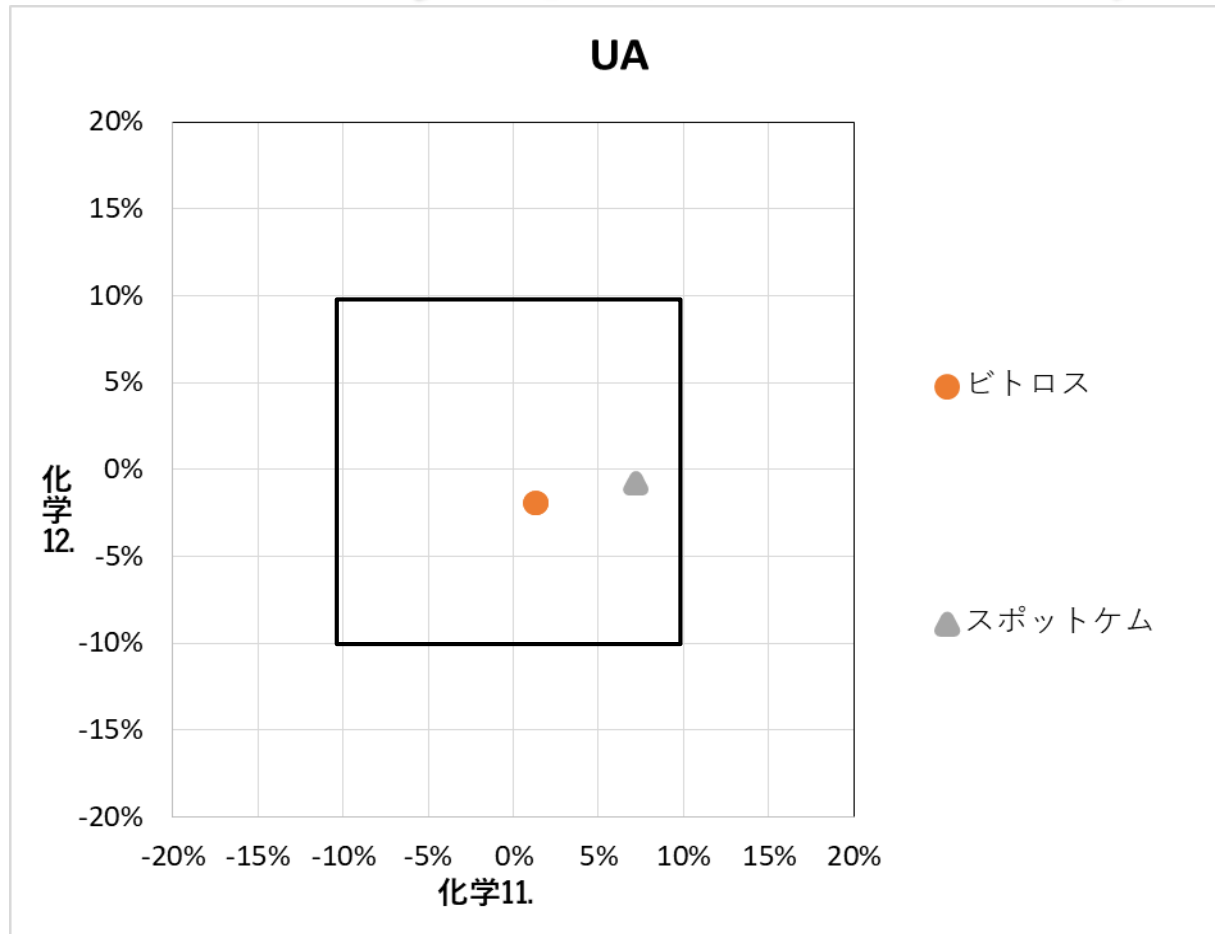
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	14.67	0.60	4.08
化学12	6	55.30	4.72	8.53

CRE ドライケミストリー法



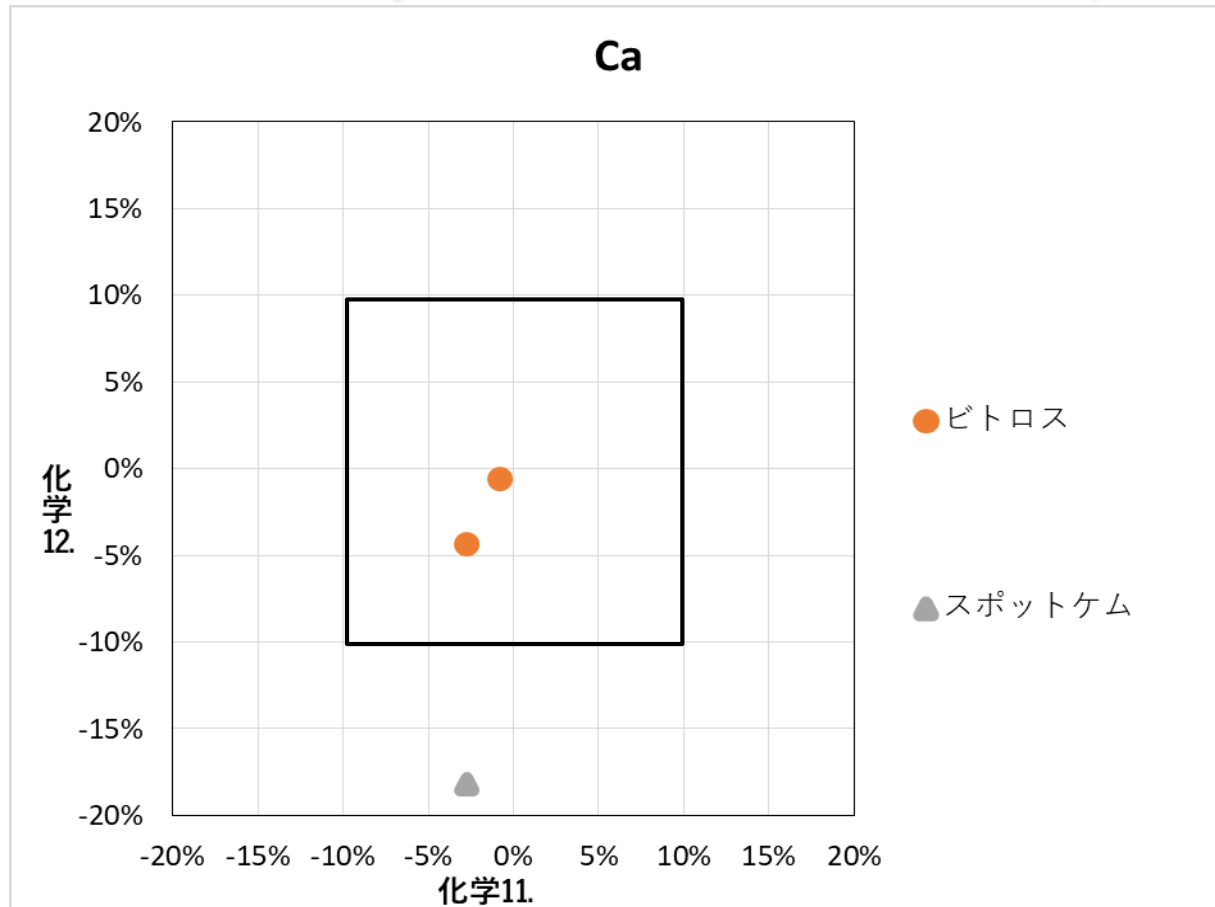
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	0.823	0.062	7.55
化学12	6	2.950	0.108	3.66

UA ドライケミストリー法



名称	N数	平均	SD	CV
化学11	3	5.30	0.17	3.27
化学12	3	9.13	0.06	0.63

Ca ドライケミストリー法

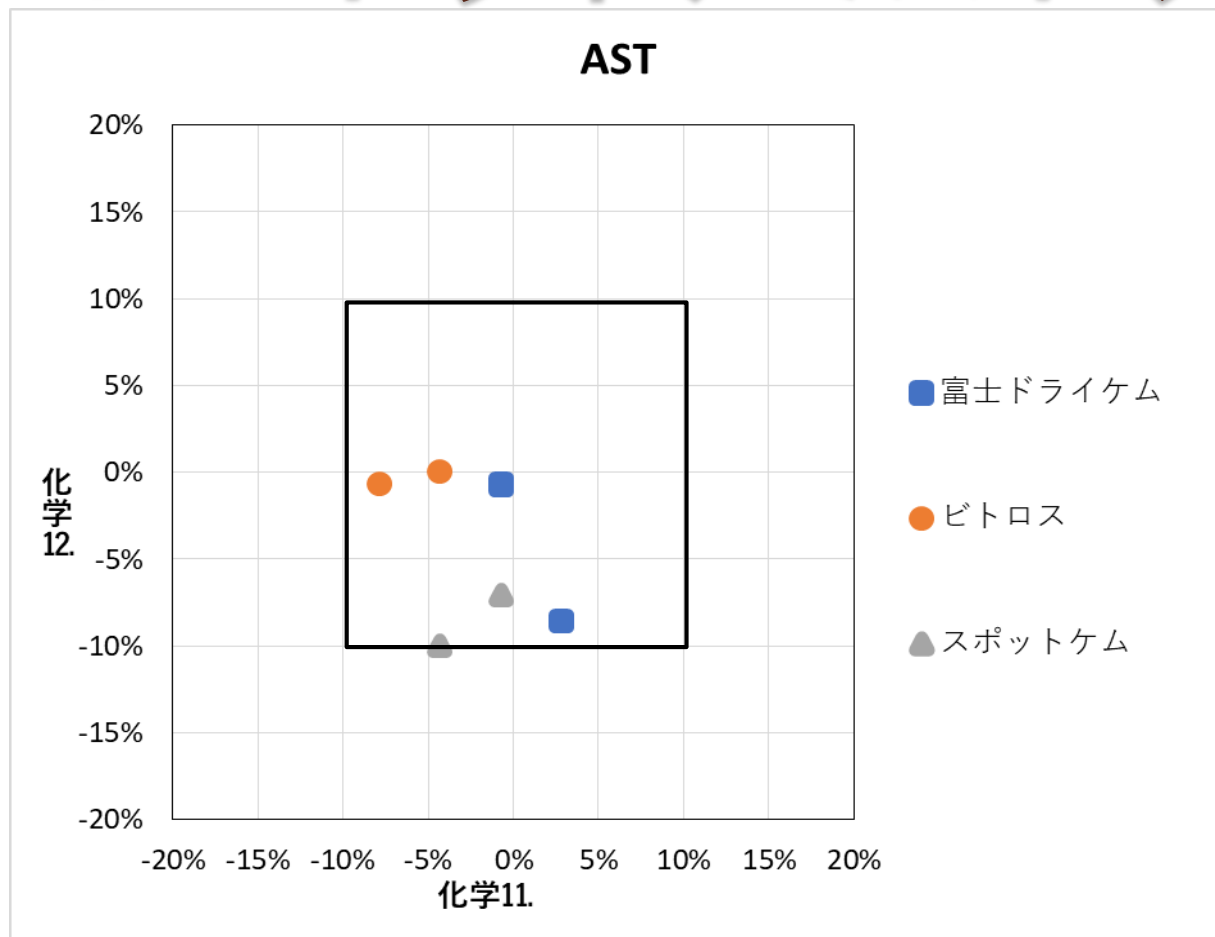


名称	N数	平均	SD	CV
化学11	3	10.07	0.12	1.15
化学12	3	7.33	0.74	10.05

IP ドライケミストリー法

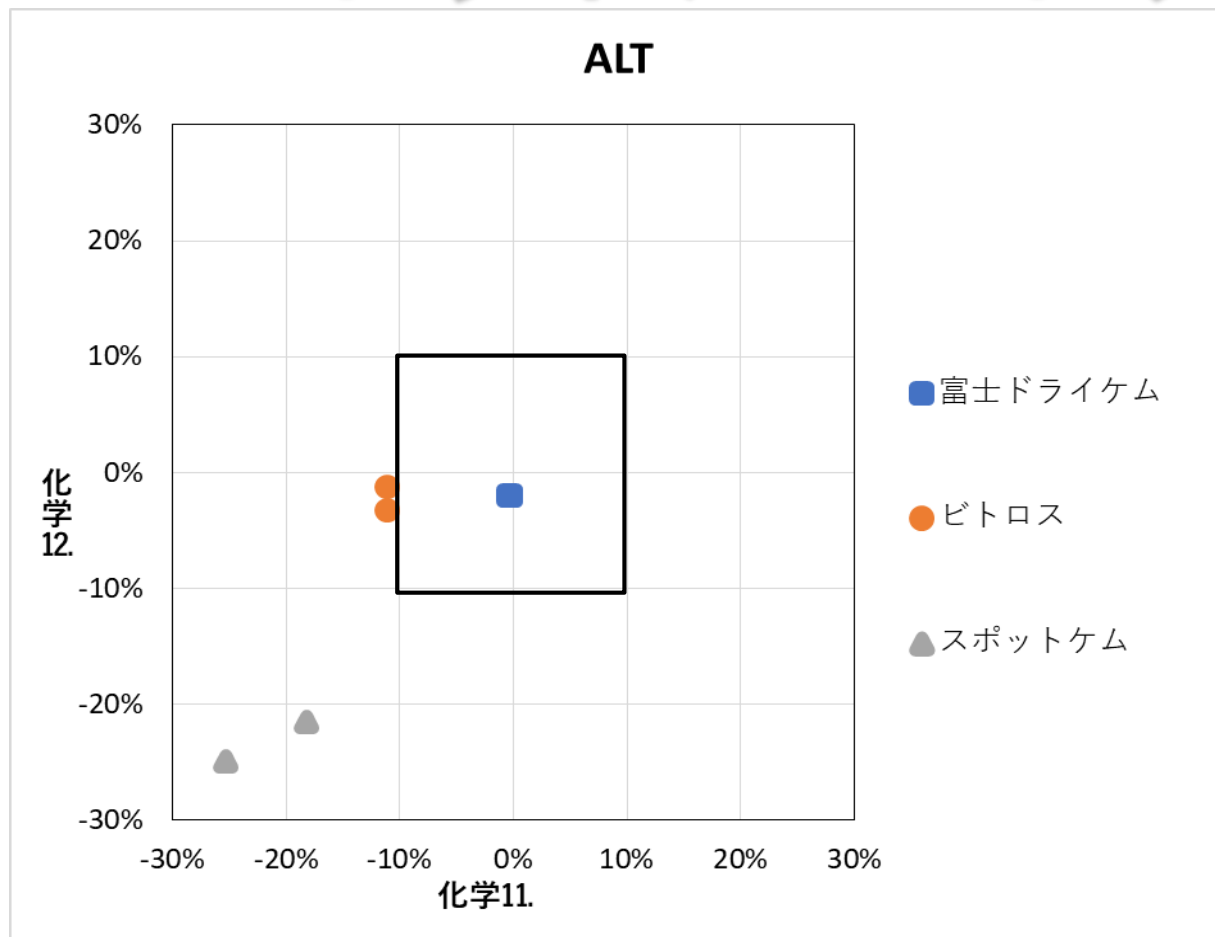
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	1	3.20		
化学12	1	5.70		

AST ドライケミストーリー法



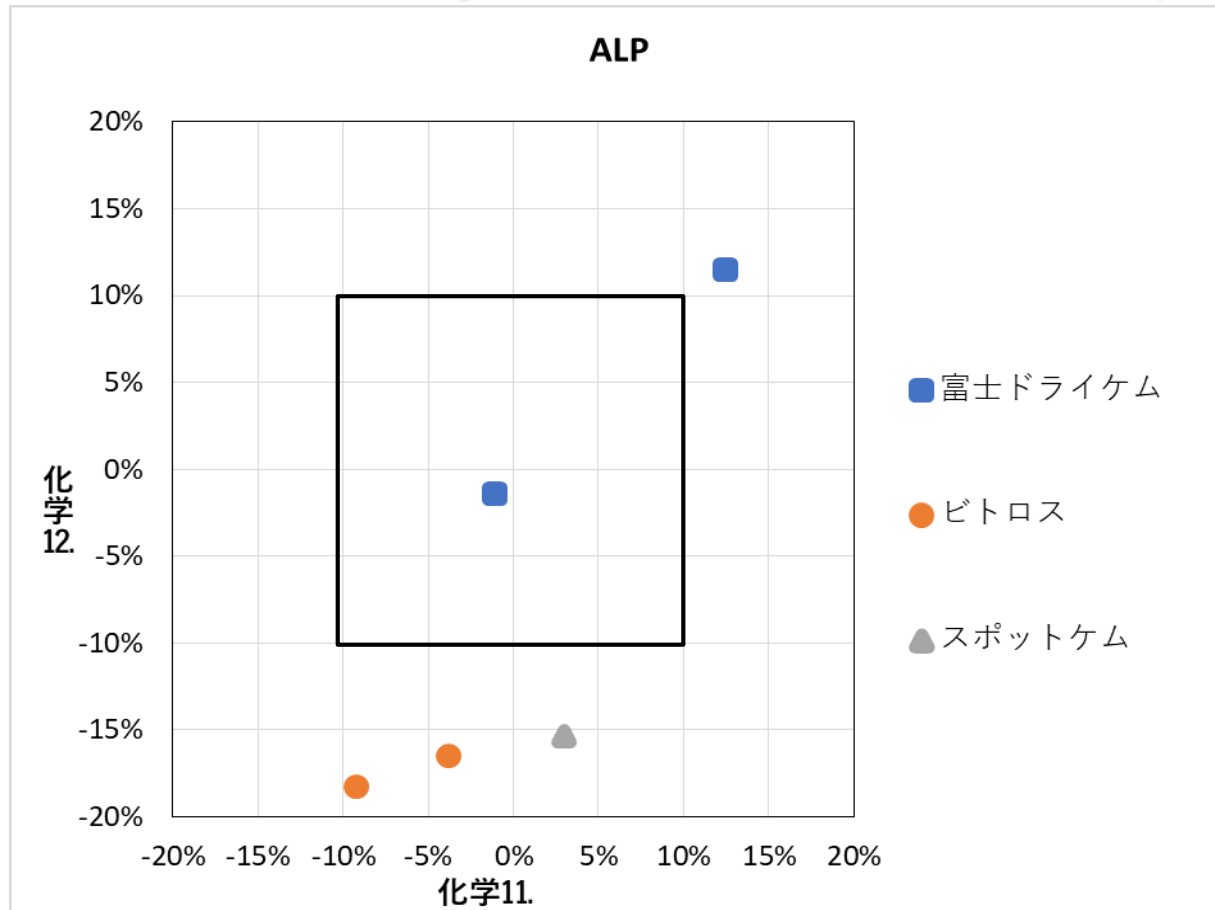
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	27.5	1.0	3.81
化学12	6	133.7	6.3	4.75

ALT ドライケミストリー法



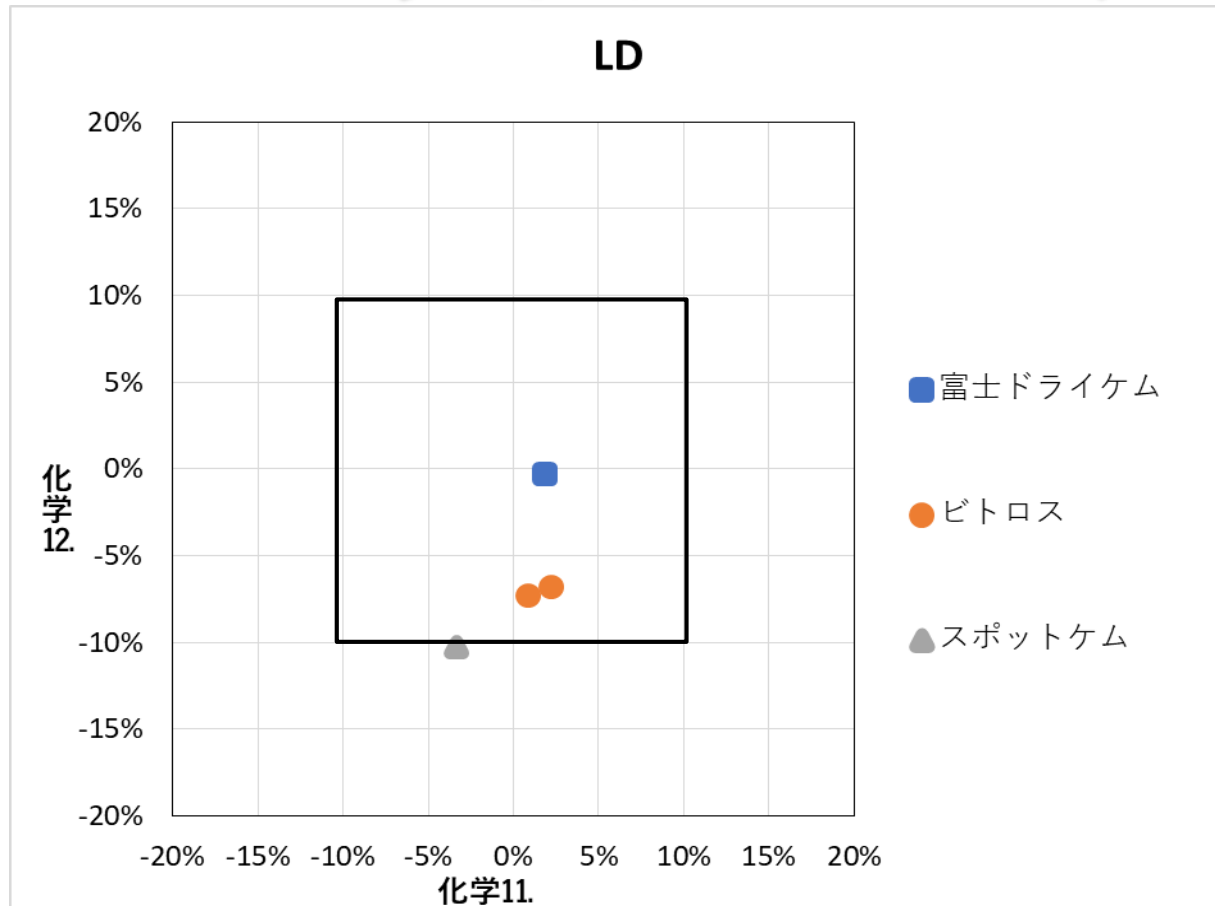
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	5	24.4	2.6	10.69
化学12	5	132.2	17.2	13.01

ALP ドライケミストリー法



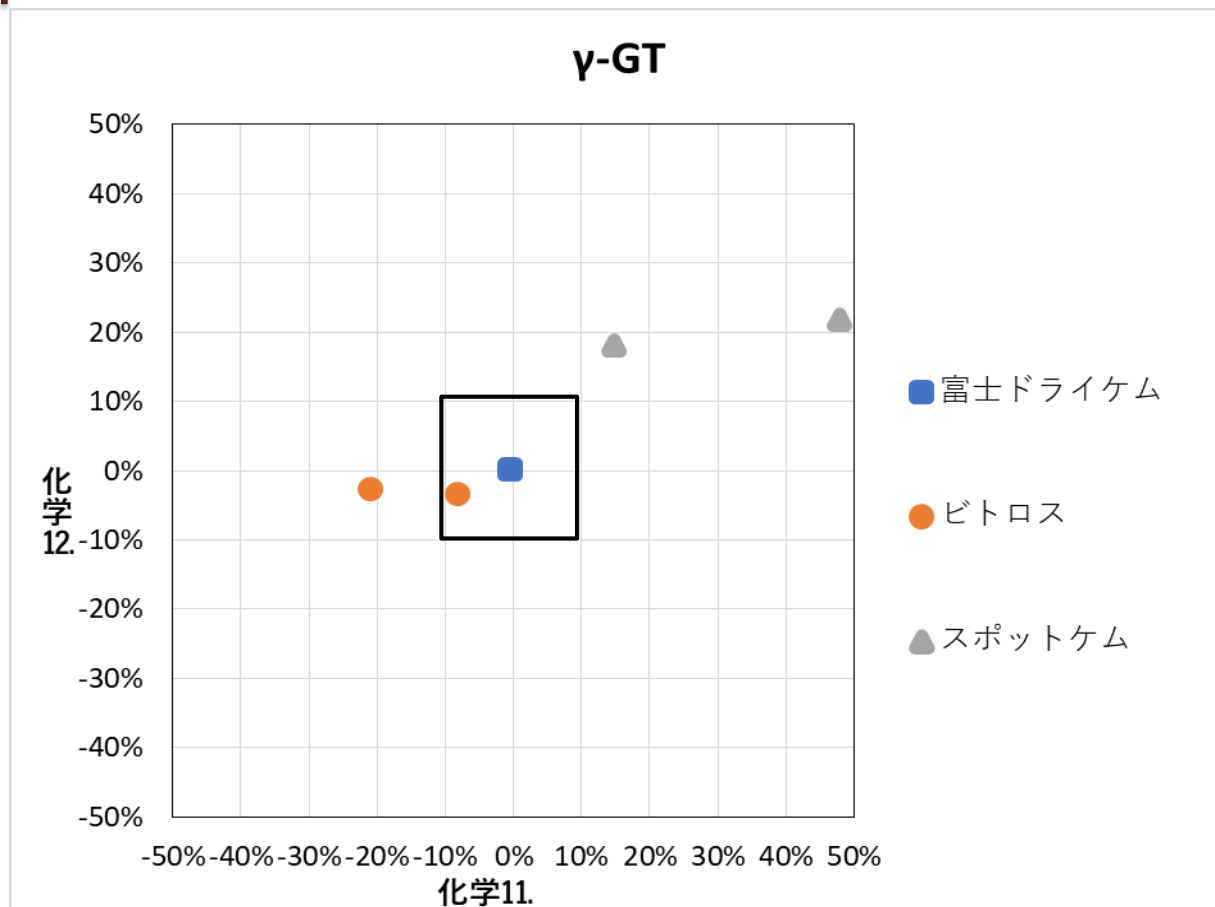
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	5	74.0	6.0	8.11
化学12	5	157.6	21.9	13.93

LD ドライケミストーリー法



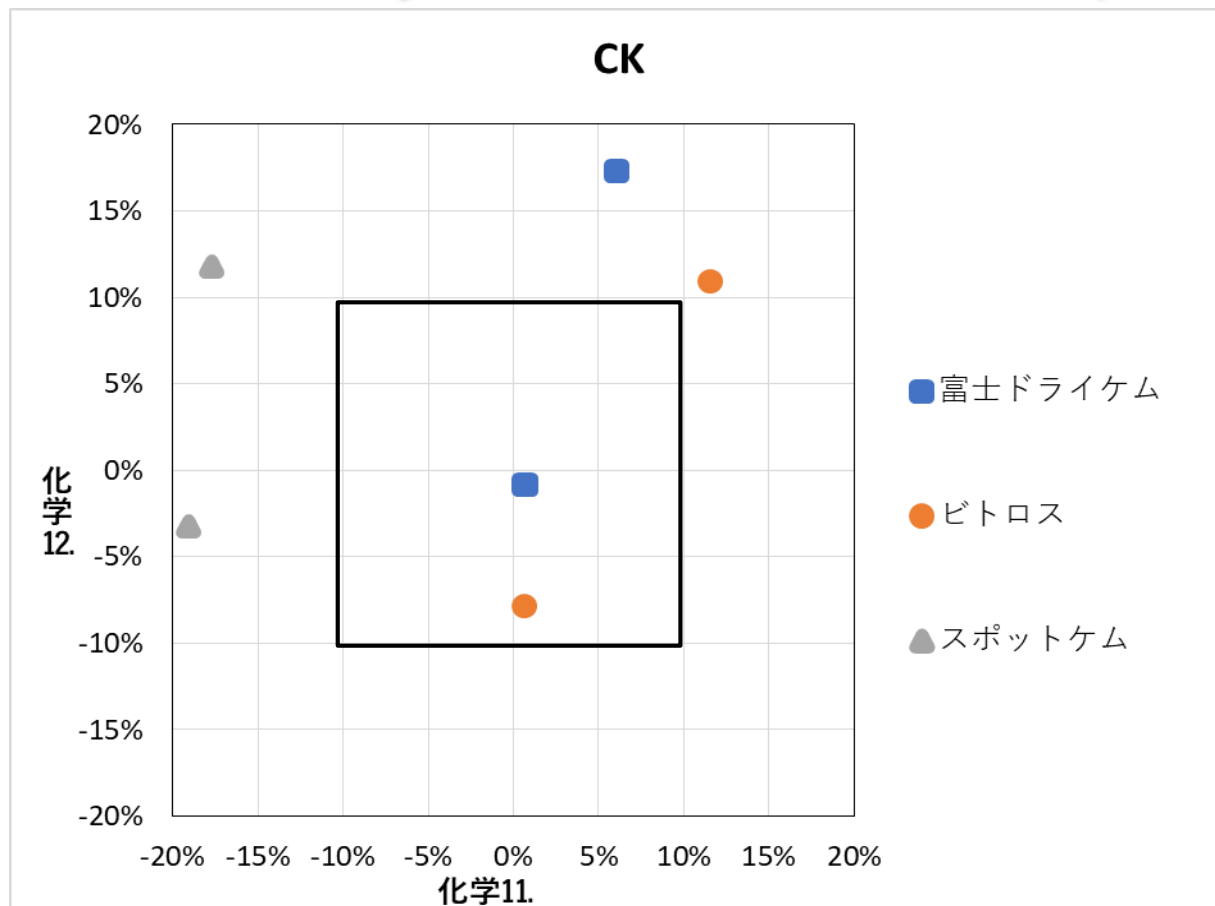
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	4	215.0	5.5	2.55
化学12	4	373.5	16.8	4.51

γ-GT ドライケミストリー法



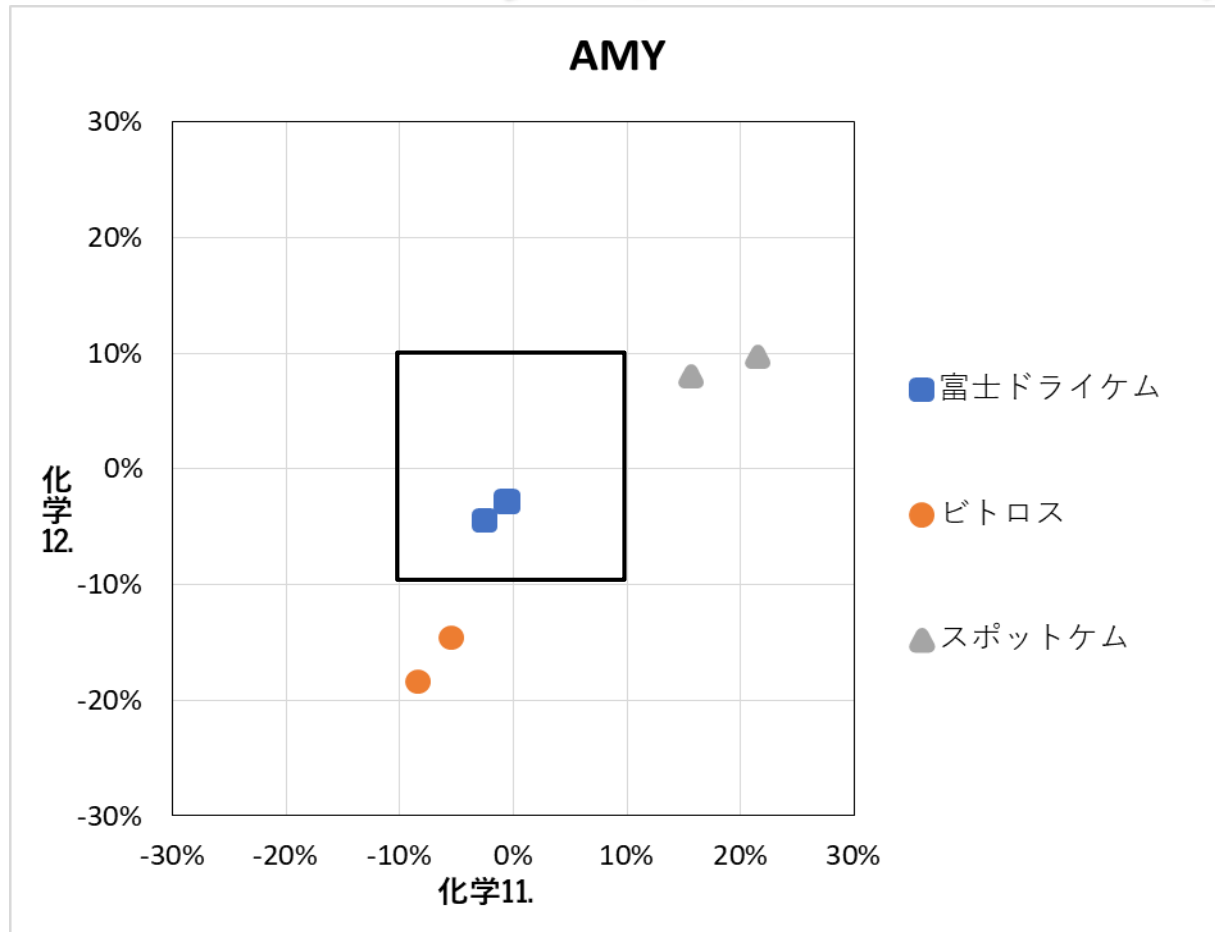
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	5	41.8	10.4	24.83
化学12	5	179.0	20.3	11.35

CK ドライケミストリー法



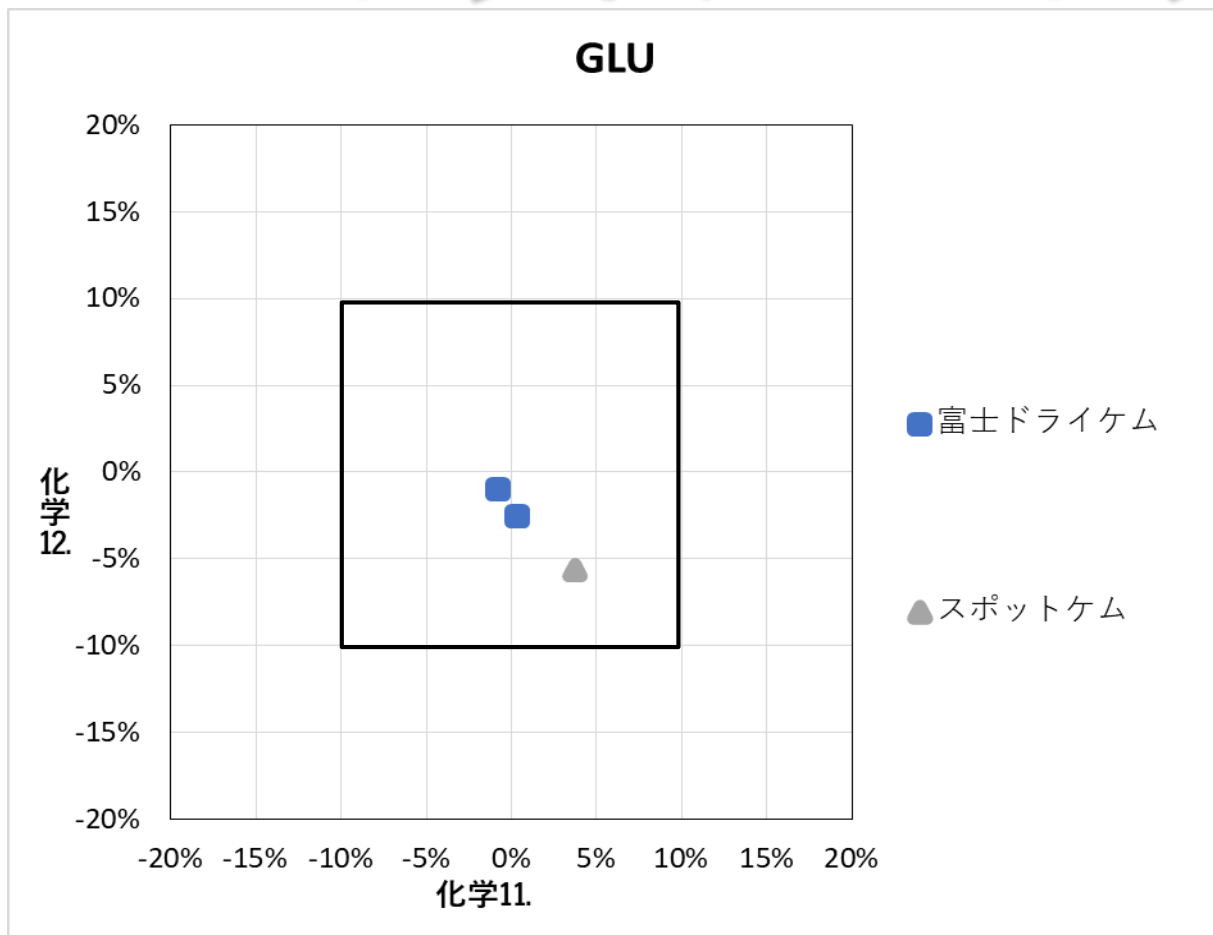
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	142.7	18.5	13.00
化学12	6	473.8	45.2	9.54

AMY ドライケミストーリー法



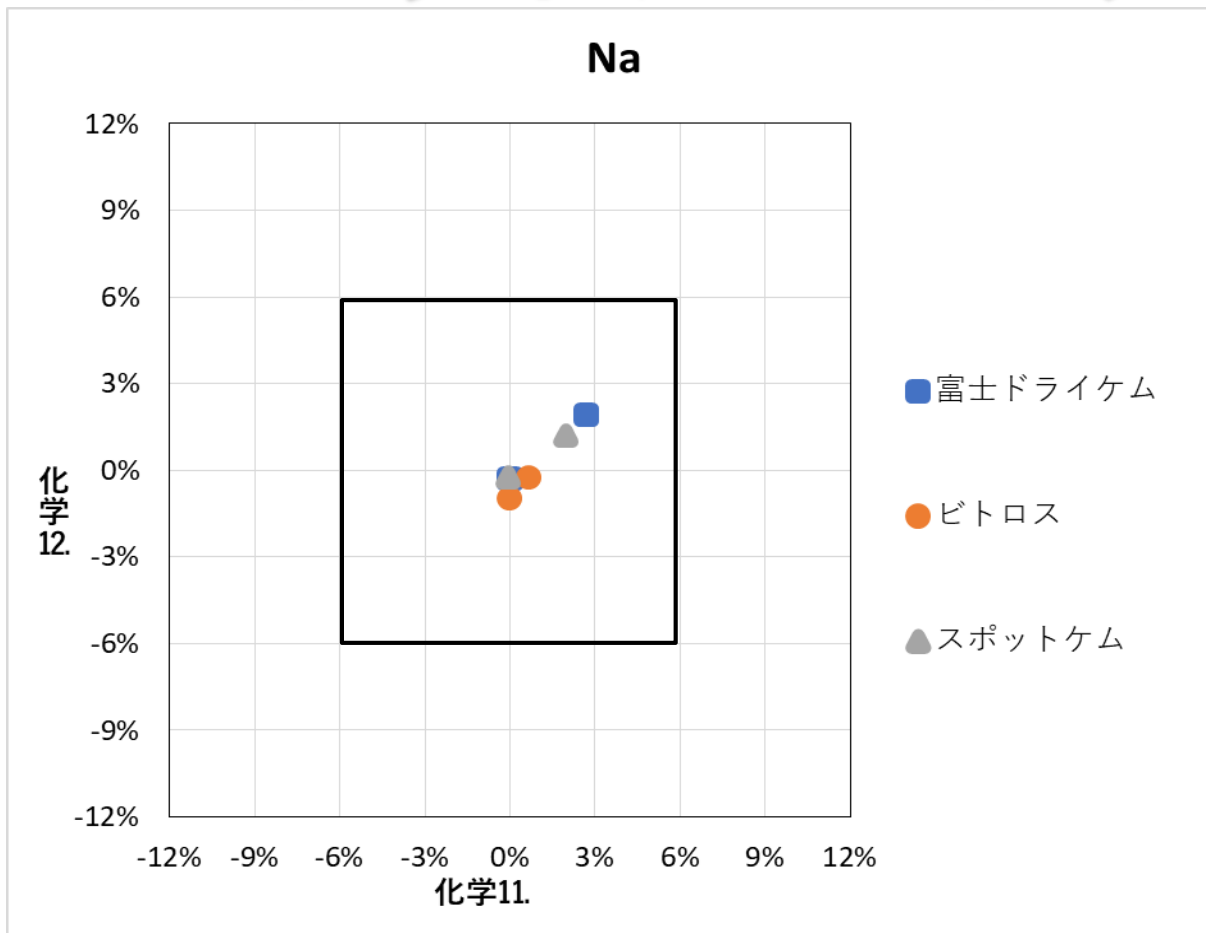
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	107.2	12.7	11.85
化学12	6	277.2	32.9	11.87

GLU ドライケミストリー法



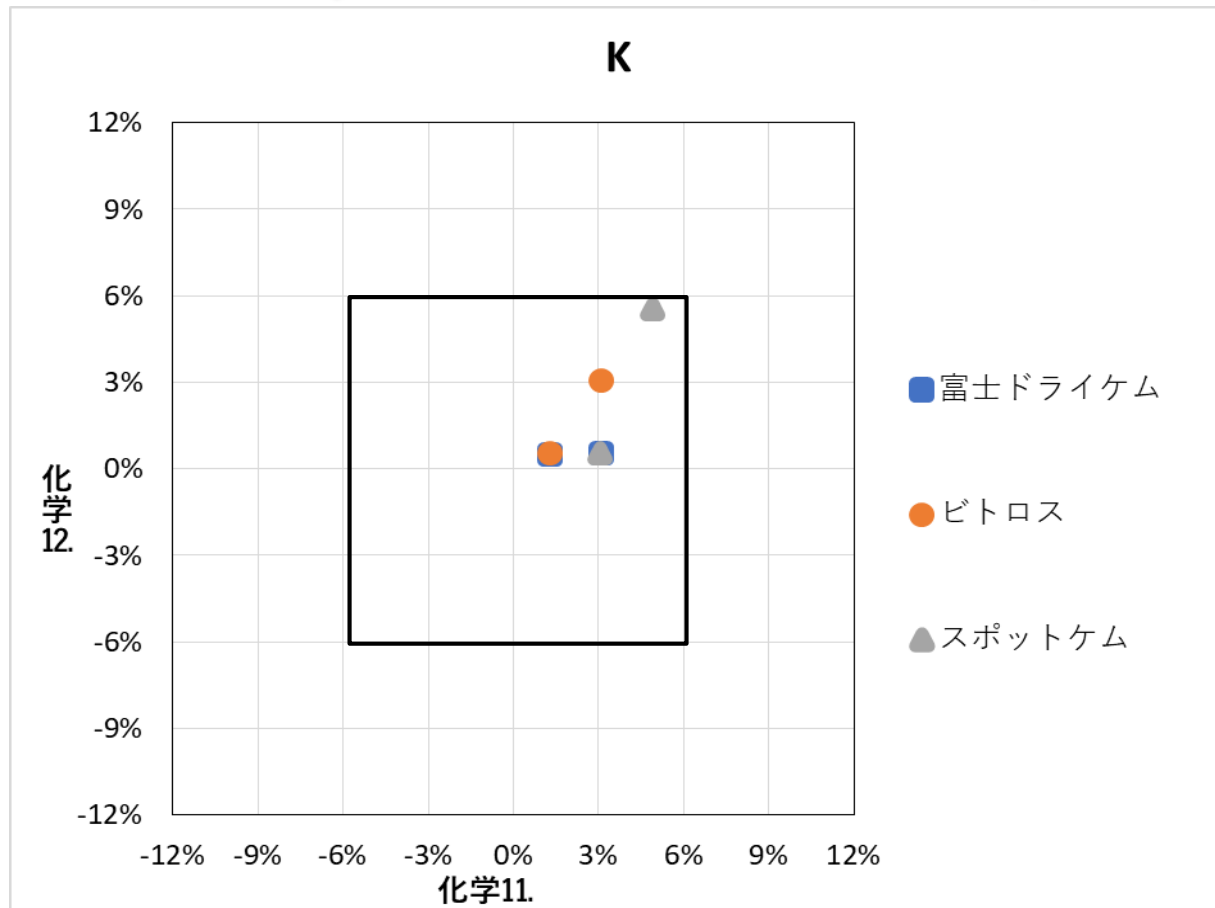
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	3	87.7	2.1	2.37
化学12	3	249.7	6.1	2.45

Na ドライケミストリー法



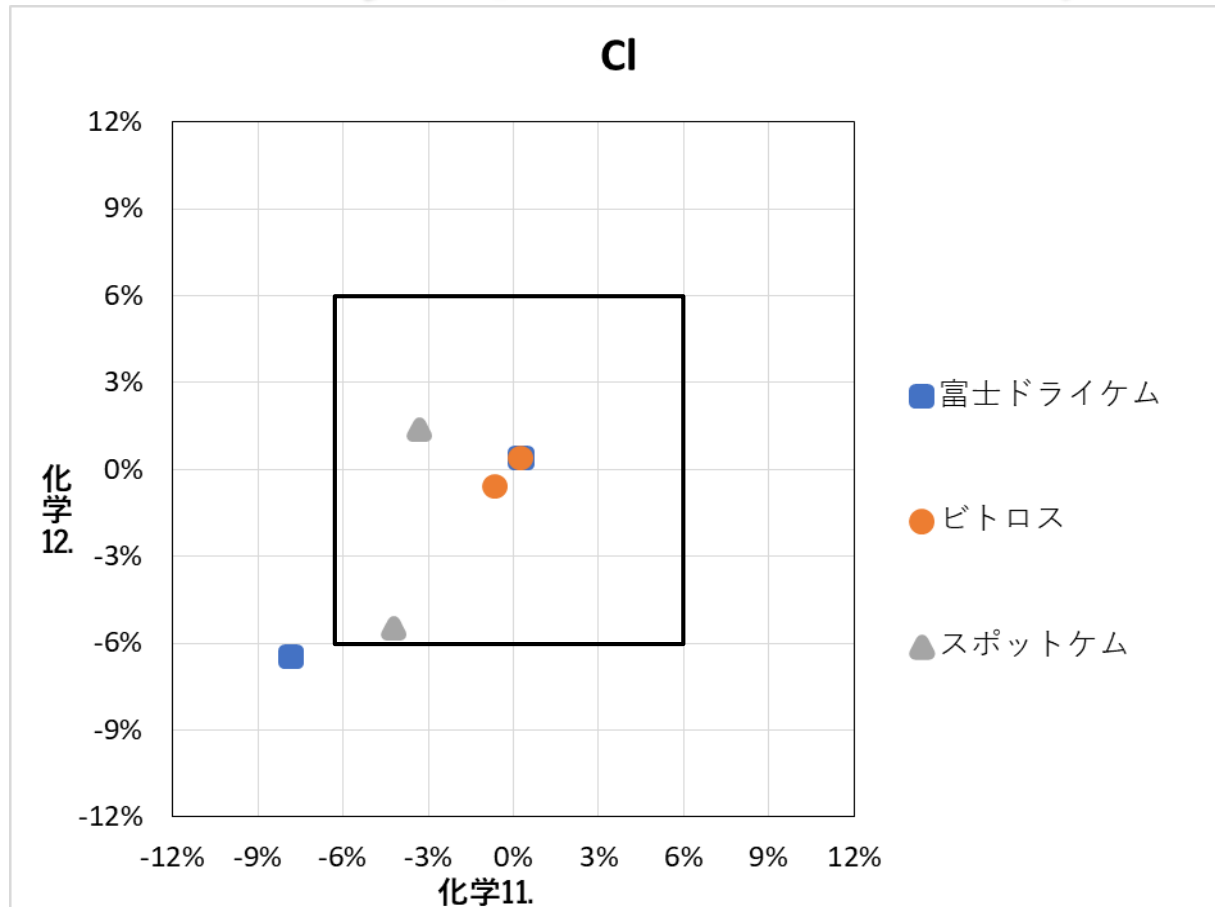
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	149.3	1.8	1.17
化学12	6	138.7	1.5	1.09

K ドライケミストリー法



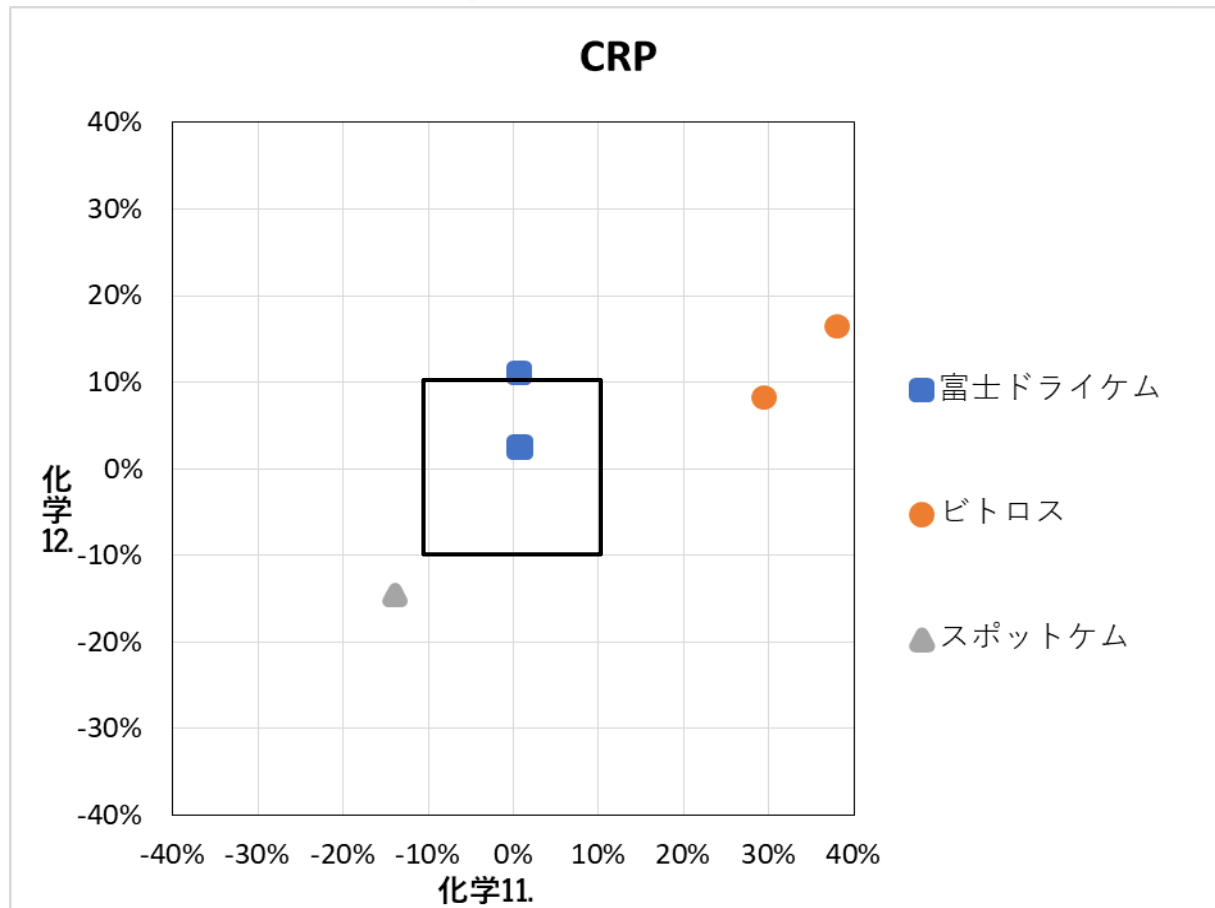
名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	5.58	0.08	1.35
化学12	6	4.05	0.08	2.07

CI ドライケミストーリー法



名称	N数	平均	SD	CV
化学11	6	108.8	3.5	3.26
化学12	6	99.8	3.4	3.44

CRP ドライケミストリー法



名称	N数	平均	SD	CV
化学11	5	0.772	0.151	19.61
化学12	5	3.678	0.418	11.37

問い合わせ先

松阪中央総合病院 中央検査科

電話番号：0598-21-5286

松岡 玲那、大川 一正